

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
2. Juni 2005 (02.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/049450 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **B65D 83/14**

20 2004 001 885.3 7. Februar 2004 (07.02.2004) DE

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012291

20 2004 002 024.6

10. Februar 2004 (10.02.2004) DE

(22) Internationales Anmeldedatum:

29. Oktober 2004 (29.10.2004)

(71) Anmelder und

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(72) Erfinder: **KIEPE, Thomas** [DE/DE]; Rodenkirchener
Strasse 34, 50997 Köln (DE).

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

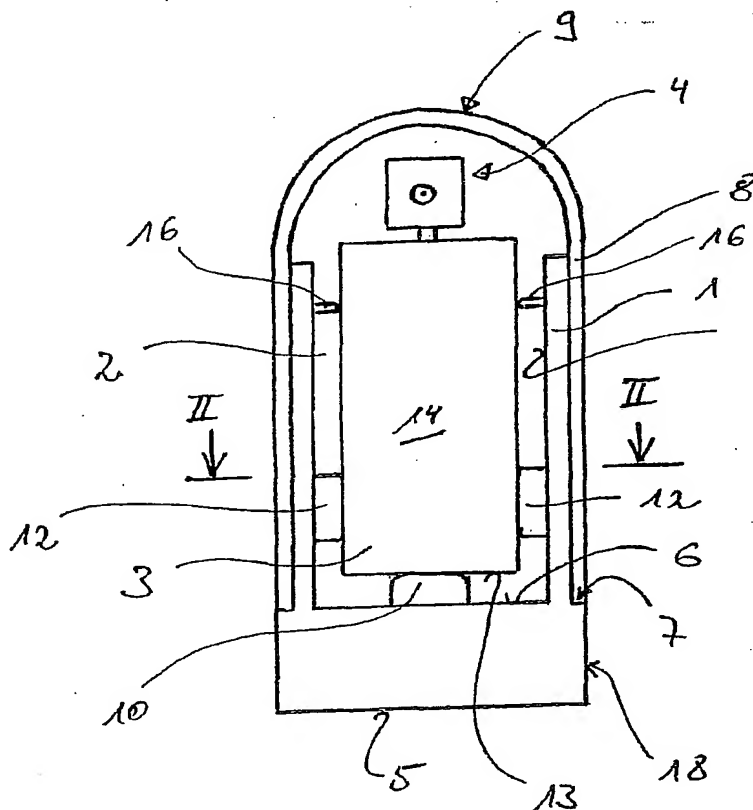
(30) Angaben zur Priorität:
203 17 837.8 18. November 2003 (18.11.2003) DE

(74) **Anwalt: WANISCHECK-BERGMANN, Axel**; Köhne,
Wanischcheck-Bergmann & Schwarz, Rondorfer Strasse 5a,
50968 Köln (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PACKING

(54) Bezeichnung: VERPACKUNG



(57) **Abstract:** The invention relates to a packing consisting of a sleeve (1) provided with a cavity, and a cap (8) that can be connected to the sleeve. A container (3), especially consisting of plastic or glass, is arranged in the cavity of the sleeve, preferably for receiving liquid and/or viscous substances dispensed by a dispensing device. The aim of the invention is to improve one such packing for a plastic or glass container for receiving liquid and/or viscous substances dispensed by a dispensing device, in such a way that the packing is high-quality and flexible for a plurality of different containers. To this end, the container (3) can be fixed in a receiving element in the region of the end of the sleeve (1) opposing the cap (8) in a positive or non-positive manner.

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft eine Verpackung bestehend aus einer einen Hohlraum aufweisenden Hülse (1) und einer mit der Hülse verbindbaren Kappe (8), wobei in dem Hohlraum der Hülse ein Behälter (3), insbesondere aus Kunststoff oder Glas, vorzugsweise zur Aufnahme von über eine Spendereinrichtung abzugebenden liquiden und/oder viskosen Stoffen angeordnet ist. Um eine gattungsgemäße Verpackung für einen Behälter aus

Kunststoff oder Glas zur Aufnahme von über eine Spendereinrichtung abzugebenden liquiden und/oder viskosen Stoffen derart weiterzubilden, dass die Verpackung

VO 2005/049450 A1



(81) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,

ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.